

Deuterium-Wolfram-Spektroskopie-Beleuchtung

Mehr Produkte von [Ocean Optics](#)



Produkt #90-546 **NEU** **KONTAKT**

- 1 + €5.040⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€5.040,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Deuterium-Tungsten Illuminator **Typ:**

DH-2000-BAL **Modellnummer:**

Power supply and integrated shutter included. **Hinweis:**

1000 **Lebensdauer (Stunden):**

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Gewicht (kg):
5.5

Optische Eigenschaften

Wellenlängenbereich (nm):
210 - 2500

Elektronische Spezifikationen

Externer Trigger:
TTL, Up to 2.5 Hz maximum

Ausgangsleistung (µW):
Deuterium: 194
Tungsten Halogen: 615

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Stecker:
SMA905

Spannungsversorgung:
85–264 V 50/60 Hz

Umwelt & Haltbarkeit

Betriebstemperatur (°C):
5 to 35

Feuchtigkeit bei Einsatz:
5–95% without condensation at 40°C

Konformität mit Standards

RoHS 2015:
[Konform](#)

Konformitätszertifikat:
[Anzeigen](#)

Reach 250:
[Konform](#)

Produktdetails

- Stabile, hochwertige Leistung über einen breiten Wellenlängenbereich von 185 bis 2500 nm
- Deuterium-Wolfram-, Xenon- und Wolfram-Halogen-Lampentypen verfügbar
- Vollständig kompatibel mit Spektrometern und Zubehör von Ocean Optics

Ocean Optics Beleuchtungen für die Spektroskopie bieten eine flexible Auswahl an UV-NIR-Lichtquellen, die mit den Spektroskopiesystemen von Ocean Optics kombiniert werden können. Zur Auswahl stehen Wolfram-Halogen-Lampen für eine stabile VIS-NIR-Leistung (360-2400 nm), Xenon für eine hochintensive, breitbandige UV-NIR-Beleuchtung (185-2500 nm) oder Deuterium-Wolfram-Halogen für eine kontinuierliche Abdeckung vom tiefen UV bis zum NIR (210-2500 nm). Typische Anwendungen sind Reflexionsgrad-, Transmissionsgrad-, Absorptionsgrad- und Fluoreszenzmessungen, bei denen eine zuverlässige, gut abgestimmte Beleuchtung unerlässlich ist. Die Spektroskopie-Beleuchtungen von Ocean Optics sind für eine Lebensdauer von bis zu 10.000 Stunden ausgelegt und verfügen über SMA-Faseranschlüsse.